



TITLE:

泌尿器科紀要 第34巻 (1988年) 総目次

AUTHOR(S):

CITATION:

泌尿器科紀要 第34巻 (1988年) 総目次. 泌尿器科紀要 1988, 34(12): i-xxiv

ISSUE DATE:

1988-12

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/119789>

RIGHT:

泌 尿 器 科 紀 要

第 34 卷

1988年

ACTA UROLOGICA JAPONICA

Vol. 34

1988

編 集 委 員

石神 襄次 前川 正信 宮崎 重

新谷 浩 園田 孝夫 友吉 唯夫

吉田 修 (主幹)

Editor: Prof. Osamu YOSHIDA, M. D.

Department of Urology, Faculty of Medicine,

Kyoto University, Kyoto Japan 606

京都大学医学部泌尿器科学教室

泌 尿 紀 要

Acta Urol. Jpn.

泌尿器科紀要 第34巻(1988)

目 次

第34巻 第1号

1988年1月

男性不妊と亜鉛に関する基礎的研究……………岡	伸俊・ほか…	1
膀胱移行上皮の細胞構築的微細構造		
第1報：収縮および伸展による影響について……………小西	平…	11
膀胱移行上皮の細胞構築的微細構造		
第2報：正常および炎症膀胱の収縮・伸展による尿・血液関門の 変化について……………小西	平…	23
コロニー形成試験および ³ H]サイミジン取り込み試験を用いた 膀胱癌細胞株の放射線感受性に関する検討……………李	南奎・ほか…	32
Cisplatin の腎毒性に関する実験的研究 (持続静注法の腎障害予防効果について)……………和泉	孝…	37
腎機能と微量元素に関する臨床的研究……………細川	進一・ほか…	46
進行性睾丸腫瘍化学療法時における低マグネシウム血症について……………飛田	収一・ほか…	52
進行性尿路上皮癌に対する補助化学療法の検討……………青田	泰博・ほか…	61
一般健康人における腎疾患の頻度……………伊藤	晴夫・ほか…	66
上部尿路結石症に対する ESWL の経験……………山本	啓介・ほか…	69
体外衝撃波による上部尿路結石破碎術 (ESWL) の経験……………下	在和・ほか…	73
硬性尿管鏡による腎盂結石の治療経験……………仲山	實…	79
膀胱腫瘍のレクチン結合糖鎖……………角谷	秀典・ほか…	86
尿失禁と陰部膀胱瘤に対する Stamey 法の経験……………坂本	亘・ほか…	90
二分脊椎に起因する神経因性膀胱に伴う VUR についての考察……………岡村	清・ほか…	95
夜尿症に対する薬物療法と膀胱訓練の比較……………山西	友典・ほか…	102
Noble ラット前立腺癌に対するジエチルスチルベステロールの影響 (英文) ……脇坂	正美…	107
前立腺癌の組織学的悪性度と予後		
一前立腺癌取扱い規約分類と Gleason 分類の比較検討……………内田	豊昭・ほか…	116
本邦における前立腺癌の治療動向—最近5年間における9施設の統計—…赤倉功一郎・ほか…		123
男子尿道炎患者から分離された Penicillinase-producing <i>Neisseria gonorrhoeae</i> について……………大川	光央・ほか…	130
両側副腎にみられた Non-Hodgkin リンパ腫の1例……………伊藤	康久・ほか…	137
副腎 Myelolipoma の2例……………大森	孝平・ほか…	141
甲状腺へ単独転移をきたした腎細胞癌の1例……………北村	雅哉・ほか…	147
腎保存的手術にて治療した両側腎血管筋脂肪腫の1例……………松宮	清美・ほか…	151
腎部分切除術を施行し残腎機能を保ち得た腎血管筋脂肪腫の1例……………竹山	政美・ほか…	155
尿閉をきたした骨盤腔内嚢胞の1例……………若林	賢彦・ほか…	159
高カルシウム血症を伴った膀胱癌の3例……………平川	和志・ほか…	162
結腸憩室炎に起因したS状結腸および回腸膀胱瘻に合併した膀胱腫瘍例……………三品	輝男…	168
急性発疹性疾患 (麻疹?) に合併した神経因性膀胱の1例……………村山	和夫・ほか…	175
夜尿を主訴とした自己臭症の1例……………水尾	敏之・安藤 正夫…	178

女子傍尿道平滑筋腫の1例	松宮 清美・ほか	181
絞扼された尿道脱の2例	土井 康裕・ほか	184
交叉性睪丸転位症の1例	京 昌弘・ほか	188
XXY 症候群の3例	岡本 英一・ほか	191
頻尿, 残尿感を主訴とする排尿障害に対する 塩酸テロジリン (TD-758) の臨床効果	中野 俊・ほか	196
尿路感染症に対するオフロキサシン (OFLX) の臨床効果の再評価	秋山 隆弘・ほか	201

第34巻 第2号

1988年2月

抗ヒト N-myc タンパク抗体を用いたヒト胎児中腎の免疫組織化学	川原 昌巳・ほか	207
薬物起因性急性腎不全発症に関する実験的研究: 水欠乏性脱水時の低分子デキストランおよび Kanamycin 併用による 腎障害とその回復力	石川 英二	215
尿中尿酸測定キット (Sigma) の改良使用法	戎野 庄一・大川 順正	225
上部尿路結石に対する ESWL: X線陰性結石	田部 茂・ほか	231
三樹会病院における経皮的腎尿管結石摘出術の経験 —ESWL・PNL 併用療法を中心として—	中嶋 久雄・ほか	237
三樹会病院における経皮的腎尿管結石摘出術の経験 —PNL 単独療法を中心として—	中嶋 久雄・ほか	240
上部尿路疾患に対する Endourology による治療経験	山口 聡・ほか	243
先天性腎盂尿管移行部狭窄に対する腎盂形成術の手術成績	田島 和洋・ほか	249
膀胱腫瘍におけるモノクローナル抗体を用いたT抗原の検索 (英文)	横山 雅好・ほか	255
膀胱腫瘍における Thomsen-Friedenreich Antigen の研究	深津 英捷・ほか	260
尿管皮膚瘻術後のストーマケアについて	和志田裕人・ほか	268
Kock 回腸膀胱による尿路変更術 —合併症と問題点について—	荒井 陽一・ほか	272
男性頸髄完全損傷患者の尿路管理における経尿道的外括約筋切除術に 関する考察	百瀬 均・ほか	280
前立腺肥大症に対する経尿道的切除術標本よりの前立腺偶発癌の診断法	村上 信乃・ほか	287
<i>Chlamydia trachomatis</i> 男子尿道炎の臨床的検討	松田 公志・ほか	292
陰茎癌の臨床統計	松尾 康滋・ほか	297
インポテンツに対する血管拡張剤の使用経験	安本 亮二・ほか	301
鼠径部停留睪丸の超音波診断	小嶺信一郎・ほか	305
精索静脈瘤の臨床的観察 第1報: 臨床的観察	安本 亮二・ほか	309
精索静脈瘤の臨床的観察 第2報: X線造影像と内精静脈圧について	安本 亮二・ほか	312
精索静脈瘤の臨床的観察 第3報: Santorini 静脈叢を介した 静脈還流がみられた精索静脈瘤の1例	安本 亮二・ほか	316
線溶療法を試みた腎動脈塞栓症の1例	谷口 隆信・ほか	318
脾, 脾体尾部, 左横隔膜約1/3の合併切除を要した左腎細胞癌の1例	田 理裕・ほか	322
腎偽腫瘍の1例	山中 吉郎・ほか	326
後腹膜過誤腫の1例	河原 優・ほか	330
後腹膜神経節腫の3例	岩佐 厚・ほか	334
尿道血管腫の1例	玉井 秀亀・西山 直樹	340
女子尿道憩室の13例	三品 輝男・渡辺 康介	343
肝転移をきたした非セミノーマ睪丸腫瘍の治療	増田富士男・ほか	351
単精巣の3例	酒本 護・ほか	356

京都市立病院泌尿器科における 5 年 6 カ月間

(1981年 7 月～1986年12月)の入院患者および手術統計……………小松 洋輔・ほか… 359
神戸市立中央市民病院泌尿器科における入院患者臨床統計

(1982年 1 月～1986年12月)……………松尾 光雄・ほか… 366
徐放型 LH-RH analogue, ICI 118630 (Zoladex®) による

前立腺癌内分泌療法……………宇佐美道之・ほか… 369

性器ヘルペスの臨床的検討とアシクロビル錠による治療成績……………熊本 悦明・ほか… 383

Ofloxacin による複雑性尿路感染症の治療……………吉田謙一郎・ほか… 394

前立腺肥大症術後の血尿に対するトロンビンの効果について……………松垣 昌夫・ほか… 403

第34巻 第 3 号

1988年 3 月

尿路性器悪性腫瘍における血清 Immunosuppressive Acid Protein

(IAP) の臨床的意義……………岡田 茂樹・ほか… 411

尿酸酸化酵素を用いた尿中尿酸定量法について

—Gas-chromatography 法との比較—……………山本 逸夫・ほか… 419

Adrenal incidentaloma 8 例の治療経験……………森本 鎮義・ほか… 423

腎盂尿管腫瘍の臨床的観察……………川島 清隆・ほか… 429

一般病院における経皮的腎尿管切石術 102 例の経験……………阿部 昌弘・ほか… 436

Reflux nephropathy の病理学的検討……………石井 徳味・ほか… 440

慢性前立腺炎と前立腺炎様症候群の臨床的研究

第 1 報：臨床統計的観察……………池内 隆夫… 446

慢性前立腺炎と前立腺炎様症候群の臨床的研究

第 2 報：治療効果の検討……………池内 隆夫… 453

非淋菌性尿道炎患者の性パートナーにおける

Chlamydia trachomatis 感染……………長田 尚夫・ほか… 461

停留睪丸の危険因子……………森 満・ほか… 466

非チフス性サルモネラ感染症による急性腎不全の 2 例……………鈴木 裕志・ほか… 473

腎萎縮リンパ節にも併発病理所見をみた両側腎血管筋脂肪腫の 1 例……………黒田 淳・ほか… 478

腎盂原発の mucinous adenocarcinoma の 1 例……………高田 仁・ほか… 482

尿管皮膚瘻術後 5 年目にみられた腎盂尿管腫瘍の 1 例……………浅川 正純・ほか… 487

Endometriosis により尿管通過障害をきたした 1 例……………川端 岳・ほか… 490

腸骨動脈瘤による尿管通過障害の 1 例……………朴 勺・ほか… 496

尿管閉塞をきたした傍尿管神経鞘腫の 1 例……………山本 新吾・ほか… 502

共通尿生殖洞を伴う尿管異所開口の 1 例

—本邦尿管異所開口 648 例についての統計的観察—……………寺田 為義・ほか… 508

陰莖絞扼症の 1 例……………上水流雅人・ほか… 514

Kallmann 症候群の 1 例……………小出 卓也・ほか… 517

精巣女性化症候群の 1 例……………荒木 富雄・ほか… 521

精索転移をきたした腎癌の 1 例……………入澤 千晴・ほか… 524

尿路性器癌の骨転移症例に対する Etidronate Disodium

(EHDP) の効果検討……………川村 寿一・ほか… 528

進行腎細胞癌における UFT の臨床効果……………星野眞希夫・ほか… 538

不安定膀胱, 神経因性膀胱に対する塩酸オキシブチエンの

長期投与における有効性と安全性……………後藤 百万・ほか… 541

サンセフェール® (cefpiramide) の前立腺および膀胱壁移行に

関する検討……………置塩 則彦・ほか… 551

前立腺癌に対する徐放型 LH-RH analog	布施 秀樹・ほか	555
慢性前立腺炎に対する Cernilton® の長期使用経験	城代 明仁・ほか	561
Chlamydia trachomatis 尿道炎に対する Ofloxacin の使用経験	松田 公志・ほか	569
表在性膀胱癌に対するペフロマイシン注入療法:		
直接抗腫瘍効果と再発予防効果について	園田 孝夫・ほか	574

第34巻 第4号

1988年4月

組織培養系を用いた幼若家兎代償性辜丸肥大の実験的考察	実藤 健	585
褐色細胞腫30例の治療経験	越田 潔・ほか	592
原発性アルドステロン症の5例		
一腫瘍局在診断に関する各種検査法の有用性について	松下 全巳・ほか	598
EDAP, LT-01 装置による体外衝撃波腎・尿管結石破碎術の経験	荒木 徹・ほか	605
Percutaneous Nephrolithotomy (PNL) のための		
逆行性腎瘻造設術	岡田 茂樹・ほか	613
単腎に発生した腎癌の5例—治療法の選択について—	香川 征・ほか	619
腎細胞癌の転移巣に対する手術的治療	新井 豊・ほか	623
マウス膀胱腫瘍 (MBT-2) に対する CDDP 投与と		
温熱療法併用効果の検討	清水 功基	627
女子神経因性膀胱に対する経尿道的手術の経験	村山 和夫・勝見 哲郎	633
前立腺特異抗原 (PA) の前立腺癌における検討	秋元 晋・ほか	636
Gossypol 投与下雌性ラットに対する HCG 負荷の影響について	馬場 良和	643
精管精管吻合術における閉鎖孔バイパス術: 死体解剖での検討	松田 公志・ほか	648
腎悪性リンパ腫の1例	石川 泰章・ほか	652
Adenine phosphoribosyltransferase 部分欠損症による		
2,8-dihydroxyadenine 結石症の1例	上島 成也・ほか	656
腎杯憩室内 Milk of Calcium Renal Stone の1例	松崎 章二	661
PNL による動脈損傷に対する超選択的腎動脈塞栓術の経験	篠田 育男・ほか	665
経皮的に治療した腎盂腎杯憩室の1例	谷口 隆信・ほか	669
水腎症を契機に発見された小腸悪性リンパ腫の1例	石田 章・ほか	673
右膀胱尿管逆流を合併した膀胱平滑筋腫の1例	高橋 義人・ほか	679
膀胱褐色細胞腫の1例	日原 徹・ほか	683
尿閉をきたした巨大膀胱憩室の1例	前田 修・ほか	688
S 状結腸膀胱瘻の1例	杉山 高秀・門脇 照雄	692
女子傍尿道平滑筋腫による尿閉の1例	永井 信夫・ほか	696
後部尿道乳頭腫の1例	北野 喜彦・ほか	701
陰茎根部皮下の著明な好酸球浸潤を伴う肉芽腫	細見 昌弘・ほか	705
レックリングハウゼン病に合併した陰茎悪性黒色腫の1例	宮内 武彦・ほか	710
全身転移を来した外陰部 Paget 病の1例	奥野 博・ほか	714
胃癌の精索転移例	近藤 泉・ほか	718
総鞘膜より発生した陰囊内平滑筋腫の1例	中村 直博・ほか	721
頻尿・尿失禁患者に対する塩酸テロジリンの長期投与試験	辻本 幸夫・ほか	724
頻尿・残尿感などに対する塩酸テロジリンの臨床効果	藤原 英祐・ほか	733
頻尿・残尿感に対する塩酸テロジリンの臨床薬効評価		
—塩酸フラボキサートを対照とした二重盲検比較試験—	小川 秋實・ほか	739
塩酸テロジリンの神経因性膀胱患者に対する長期投与試験	石堂 哲郎・宮崎 一興	754
Cefoperazone の手術後創部浸出液への移行について	安本 亮二・ほか	759

第34巻 第5号

1988年5月

尿路結石症に対する ESWL (Extracorporeal shock wave lithotripsy) の治療経験……………	大西 規夫・ほか…	765
体外衝撃波 (ESWL) による腎・尿管結石破碎術の臨床経験 (第 IV 報):		
治療開始より3年間の治療経験……………	丹田 均・ほか…	770
電気水圧衝撃波による上部尿路結石破碎手術の経験……………	絹川 常郎・ほか…	777
CDDP 腎毒性に対する FOM の軽減効果に関する臨床的検討……………	斎藤 雅昭・ほか…	782
腎機能評価における α -microglobulin の意義		
—CDDP 使用例の検討—……………	氏家 徹・ほか…	790
膀胱尿管新吻合術に関する臨床的検討		
第1報: primary VUR 65例 (100尿管) の手術成績……………	斎藤 誠一・ほか…	797
膀胱尿管新吻合術に関する臨床的検討		
第2報: Boari 法8例, Psoas-Hitch 法8例の手術成績……………	斎藤 誠一・ほか…	805
急性膀胱炎に対する Single Day Treatment の検討……………	山口 一洋・川口 光平…	811
前立腺癌の臨床的検討		
—中国白求恩医科大学第三臨床学院における経験—……………	肖 連陞・ほか…	814
尿道下裂の手術的治療について……………	高橋 剛…	819
インポテンス患者における夜間睡眠時勃起現象 (NPT) と		
Artificial Full Erection の比較検討……………	青木 正治・ほか…	825
睪丸腫瘍の患者対照研究……………	森 満・ほか…	832
市立貝塚病院における男性不妊症の治療……………	永井 信夫・ほか…	839
特発性男子不妊症に対するクエン酸クロミフェン投与の治療成績……………	林 宣男・ほか…	847
精索静脈瘤高位結紮術後の合併症: 特に術後陰嚢水腫3例の検討……………	影山 幸雄・ほか…	851
副腎骨髄脂肪腫の2例……………	壽美 周平・ほか…	855
両側腎摘除術を行った嚢胞腎の1例……………	飯田 宜志・ほか…	862
右肺扁平上皮癌と左腎盂移行上皮癌の重複癌の1例……………	窪田 理裕・ほか…	866
嚢胞性尿管炎の1例……………	仲谷 達也・ほか…	870
Tranilast が原因と考えられる薬剤性膀胱炎の8例……………	桑原 孝・ほか…	874
転移性膀胱悪性リンパ腫の1例……………	三宅 修・ほか…	879
VAB-6 療法が著効を呈した extragonadal germ cell tumor の1例……………	岩崎 雅志・ほか…	883
精管精管吻合術と副睪丸精管吻合術により精液の正常化をみた		
閉塞性無精子症の1例……………	松田 公志・ほか…	889
胃癌の精索転移……………	香川 征・ほか…	892
陰嚢類表皮嚢胞の1例……………	日原 徹・ほか…	895
大阪大学泌尿器科学教室における最近5年間		
(1982年1月~1986年12月) の手術統計……………	多田 安温・ほか…	898
尿路結石症に対するクエン酸製剤 (CG-120) 療法の多施設共同臨床試験:		
1. 臨床成績……………	大川 順正・ほか…	905
尿路結石症に対するクエン酸製剤 (CG-120) 療法の多施設共同臨床試験:		
2. 尿および血液化学検査成績……………	大川 順正・ほか…	918
Cefbuperazone (CBPZ) の前立腺組織内移行に関する検討……………	藤井 敬三・ほか…	932
複雑性尿路感染症に対する Ceftriaxone の臨床的・基礎的検討……………	西尾 正一・吉原 秀高…	937

第34巻 第6号

1988年6月

ヒト精巢 FSH レセプター測定法について	並木 幹夫・ほか	945
特発性男子不妊症における精巢 FSH レセプターについて	並木 幹夫・ほか	951
特発性男子不妊症に対する hMG-hCG 療法の有効性と 精巢 FSH レセプターの相関について	並木 幹夫・ほか	957
小児尿路結石の ESWL による治療	若林 昭・ほか	963
膀胱腫瘍の異所性再発例の検討	岩室 紳也・ほか	967
過去10年間の膀胱全摘術の検討	湯浅 誠・ほか	975
再発性表在性膀胱腫瘍に対する BCG 膀胱内注入療法	中野 勝・ほか	983
前立腺癌における腫瘍マーカーの臨床的検討 —Prostatic acid phosphatase, Prostatic antigen, γ -Seminoprotein の 同時測定による検討—	塚本 泰司・ほか	987
過去5年間の前立腺癌新来患者の傾向	森山 信男・ほか	997
経尿道前立腺切除術でみつかった偶発前立腺癌	浅川 正純・ほか	1003
陰茎背神経伝導速度の測定法	際本 宏・ほか	1007
副甲状腺癌の1例	中野 勝・ほか	1011
転移性腎腫瘍(食道原発)の1例	岡本 英一・ほか	1017
腎細胞癌を伴う微小腎囊胞の1例	宇都宮正登・ほか	1023
ステロイドが著効した後腹膜線維症の1例	三宅 修・ほか	1027
限局性腺性尿管炎 —尿管腺癌と関連して—	高橋 義人・ほか	1031
若年者にみられた原発性膀胱腺癌の1例	斎藤 清・高橋 俊博	1035
S 状結腸に浸潤した尿管管移行上皮癌の1例	斎藤 和男・ほか	1039
膀胱全摘除術後に亀頭および尿道舟状窩に再発した膀胱腫瘍の1例	長田 恵弘・ほか	1043
ネオスチグミンクモ膜下腔内注入による人工射精で 女子を得た男子脊損患者の1例	羽間 稔・ほか	1047
集学的治療により完全寛解が得られた進行陰茎癌の1例	郭 俊逸・ほか	1051
陰茎転移により発見された性腺外精上皮腫の1例	堀井 康弘・ほか	1057
染色体異常をとまなう男性不妊 第3報: 46, XYq-	羽間 稔・ほか	1063
陰囊 Paget 病の1例	高橋 義人・ほか	1069
尿酸カルシウム結晶形成, 成長, 凝集に対する CG-120 の阻止効果	鈴木 孝治・ほか	1073
血液透析における抗凝固剤としての蛋白分解酵素 阻害剤 FUT-175 の有用性	朴 勺・ほか	1077
腎不全患者の高血圧に対する Guanabenz の臨床的・ 基礎的検討	西尾 正一・ほか	1083
慢性前立腺炎における八味地黄丸と ST 合済との併用療法	金子 茂男・ほか	1091
オフロキサシンの前立腺組織への移行について(英文)	浅川 正純・安本 亮二	1097
前立腺炎症例におけるエノキサシンの精液内濃度について	安本 亮二・浅川 正純	1101
Cefpiramide (CPM) の前立腺組織内移行に関する検討	高田 耕・ほか	1105
Oligozoospermia に対する Mecobalamin の臨床効果 一二重盲検比較試験による検討—	熊本 悦明・ほか	1109

第34巻 第7号

1988年7月

ラットにおける尿酸の生体内動態	杉本 俊門・ほか	1135
複雑性尿路感染症患者における血中 <i>Candida</i> 抗体の測定意義	西尾 正一・ほか	1141
感染結石に対する Solution G 腎盂内灌流による結石溶解療法	細見 昌弘・ほか	1145

黄色肉芽腫性腎盂腎炎の臨床的検討

—特に腎細胞癌との鑑別診断について—	横尾 彰文・ほか	1151
腎盂・尿管腫瘍の臨床的観察	上田 陽彦・ほか	1161
外傷性脊椎損傷患者における膀胱変形について	小川 隆敏・ほか	1173
Kock 回腸膀胱75例の手術成績：手技の改良と晩期合併症について	岡田 裕作・ほか	1179
パペリントテストは動脈性インポテンスを診断し得るか？(英文)	今川 章夫・川西 泰夫	1185
テトラサイクリン注入による睾丸水腫の治療	増田富士男・ほか	1191
右心房内腫瘍血栓摘出術を行った成人神経芽細胞腫の1例	大西 周平・ほか	1195
嚢胞状変化を伴った副腎褐色細胞腫の1例	児島 康行・ほか	1201
副腎 Myelolipoma の1手術例	川嶋 秀紀・ほか	1207
黄色肉芽腫性腎盂腎炎8例の検討	西村 昌則・ほか	1211
自然腎盂外溢流の1例	浅川 正純・ほか	1217
小児先天性膀胱憩室の1例	岩佐 厚・ほか	1221
尿膜管癌の2例	松尾 康滋・ほか	1227
放射線療法を主体に治療した女子尿道癌の2例	斉藤 政彦・ほか	1231
女子尿道憩室結石の1例	江原 英俊・ほか	1235
女子尿道憩室腫瘍の1例	山際 健司・ほか	1239
陰茎 Mondor 病の1例	土井 康裕・ほか	1245
46,XX 真性半陰陽の1例	児玉 光正・ほか	1249
比較的大きな両側精液瘤の1例	水尾 敏之・ほか	1253
原発性睾丸カルチノイドの1例	篠田 育男・ほか	1257
睾丸類表皮嚢胞の2例	佐藤 滋・ほか	1265
原発巣(膀胱癌)の診断に先行し発見された		
転移性精索腫瘍の1例(英文)	石田 章・ほか	1269
尿路性器癌骨転移の骨性疼痛に対するエルシトニン®の検討	徳中 莊平・ほか	1273
複雑性尿路感染症に対する Ofloxacin の臨床的検討	赤沢 信幸・ほか	1279
尿路感染症に対する Enoxacin (ENX) の臨床的検討	永井 信夫・ほか	1283
エノキサシン3日間連続投与後の前立腺組織内濃度について	森田 昌良・ほか	1293
前立腺癌に対する Buserelin (Hoe 766) の有効性および安全性に関する		
臨床的検討 —単回、連続投与時の内分泌学的検討を中心に—	新島 端夫・ほか	1297
前立腺癌に対する Buserelin (Hoe 766) の有効性および安全性に関する		
臨床的検討 —鼻腔内投与用量の検討を中心に—	新島 端夫・ほか	1309

第34巻 第8号

1988年8月

MRI による腎癌における Staging および鑑別診断：

特に CT との比較について(英文)	西村 一男・ほか	1323
前立腺癌の MRI: <i>In Vivo</i> および <i>In Vitro</i> MRI と		
病理標本の比較(英文)	西村 一男・ほか	1333
Flow cytometry による Bromodeoxyuridine (BrdU)/DNA 同時解析法の応用		
1. その基礎的・技術的検討	島袋 智之	1339
Flow cytometry による Bromodeoxyuridine (BrdU)/DNA 同時解析法の応用		
2. 制癌剤感受性試験への応用のための基礎的研究	島袋 智之	1349
尿管結石による疼痛と血中白血球増多症(英文)	豊田 泰・ほか	1357
膀胱癌患者における細胞性免疫能の検討：		
加齢と膀胱癌細胞 T24 に対するリンパ球細胞障害性	加藤 幹雄	1363

進行期尿路上皮癌に対する M-VAC (Methotrexate, Vinblastine, Adriamycin および Cisplatin) 療法の経験……………	西尾 恭規・ほか	1371
根治的膀胱全摘除術を施行した膀胱癌症例における 予後因子の解析と術後補助化学療法の有効性の評価……………	高士 宗久・ほか	1377
オキシブチニンの下部尿路機能に対する作用……………	西沢 理・ほか	1383
前立腺癌における腫瘍マーカー (前立腺性酸性ホスファターゼ, γ -セミノプロテイン, 前立腺特異抗原) の検討……………	秋元 晋・ほか	1389
前立腺癌に対する術中照射術……………	児島 真一・ほか	1397
神経保存の前立腺全摘術の手術成績……………	荒井 陽一・ほか	1403
経尿道的前立腺切除術の臨床的検討……………	中嶋 久雄・ほか	1411
ペースメーカー装着尿路結石患者に対する ESWL の治療経験……………	金澤 利直・ほか	1415
20歳女子にみられた腎細胞癌の1例……………	長野 賢一・ほか	1421
腎結石を合併した交叉性腎変位の1例……………	岩崎 雅志・ほか	1425
分娩を契機に発症したと考えられる腎杯憩室破裂の1例 一経皮的腎保存療法の経験一……………	夏目 修・ほか	1431
異所性尿管瘤に伴い憩室様拡張を示した 女児 wide urethra の1例 (英文)……………	神波 照夫・ほか	1437
化学療法が著効を示した膀胱小細胞癌の1例 (英文)……………	伊藤喜一郎・ほか	1443
膀胱原発印環細胞癌の1例……………	妻谷 憲一・ほか	1449
男子幼児にみられた前部尿道憩室の1例……………	上田 陽彦・ほか	1455
Mayer-Rokitansky 症候群の1例……………	小川 修・ほか	1461
Y染色体の構造異常 (ring Y) を伴った男性仮性半陰陽の1例……………	渡辺 秀輝・ほか	1469
小脳転移を伴った睾丸 Pure Choriocarcinoma の1例……………	山本 直樹・ほか	1475
精索平滑筋腫の1例……………	川島 清隆・ほか	1479
癌化学療法後の白血球, 顆粒球減少症に対する CSF-HU (colony-stimulating factor human urine) の臨床試験成績 一各種尿路性器癌における二重盲検試験一……………	新島 端夫・ほか	1483
前立腺癌に対する Estracyt® の Phase IV Study……………	大堀 勉・ほか	1493
尿路感染症における β -ラクタマーゼ産生菌の動向と スルペラゾンの臨床的効果の検討……………	川村 寿一・ほか	1503
尿路感染症に対する CS-807 の臨床評価……………	中嶋 和喜・ほか	1515
ピリドンカルボン酸合成抗菌剤の前立腺組織移行について……………	安本 亮二・浅川 正純	1519
第34巻 第9号		
1988年9月		
ヒト膀胱癌由来培養細胞株, KK-47 に対する 抗癌剤と温熱の併用殺細胞効果……………	新田 政博・ほか	1525
尿酸結石, とくに尿酸カルシウムとの混合結石の構築 一薄切標本の偏光顕微鏡による観察一……………	竹内 秀雄・ほか	1529
尿路結石再発に関する臨床的検討 (3) Na 摂取と尿中 Ca, 尿酸, 尿酸, P, Mg 排泄について……………	村山 鉄郎・田口 裕功	1537
尿路結石再発に関する臨床的検討 (4) 尿中結晶と尿路結石再発について……………	村山 鉄郎・田口 裕功	1543
上部尿路結石の再発について……………	三橋 慎一・ほか	1549
腎結石開腹手術例における超音波検査および排泄性 腎盂造影法の診断力についての検討……………	井関 達男・結城 清之	1557

腎動脈塞栓術後の腎癌患者にみられる傍糸球体細胞, 腎髄質間質細胞の過形成 (英文)	中田 瑛浩・ほか	1561
尿路結石症以外の上部尿路疾患に対する内視鏡的手術の検討	藤沢 真・ほか	1569
エコーガイド下経皮的腎嚢胞穿刺に対するエタノール注入療法 —とくに副作用を中心として—	古田 秀勝・ほか	1575
腎盂尿管腫瘍33例の臨床的検討	山口 聡・ほか	1579
琉球大学における膀胱腫瘍の治療法とその臨床効果について —86症例の治療経験—	佐藤 健・ほか	1589
膀胱全摘除術後に上部尿路腫瘍の発生をみた膀胱移行上皮癌の4例	西尾 恭規・ほか	1593
尿道膀胱鏡検査後の尿路性器感染症に対する予防と対策	大石 幸彦・ほか	1601
経尿道的前立腺切除術の手術成績	中島 洋介・ほか	1607
増大傾向を示した内分泌非活性副腎皮質腺腫の1例	佐藤 信夫・ほか	1613
手術中に偶然発見した腎腫瘍の2例	倉内 洋文・ほか	1617
Von Hippel-Lindau 病に合併した両側腎腫瘍の1例	小松 和人・ほか	1621
腎盂自然破裂の1例	水尾 敏之・谷澤 晶子	1627
腎周囲リンパ管遮断術後腎動脈血栓症の1例	滝川 浩・ほか	1631
腎被膜より発生したと思われる平滑筋芽細胞腫 (Leiomyoblastoma) の1例	大石 睦夫・ほか	1635
術後乳糜腹水を生じた後腹膜 benign cystic teratoma の1例	横山 修・ほか	1639
低カルシウム血症を伴った原発性尿管腺癌の1例	菅尾 英木・ほか	1645
異所性骨形成を伴った膀胱移行上皮癌の1例	仲地 研吾・ほか	1651
石灰化を伴った尿管癌の1例	諸角 誠人・ほか	1657
進行陰茎癌に対する集学的治療の1例 —大腿筋膜張筋皮弁併用例—	稲垣 尚人・ほか	1661
膿瘍形成を伴う化膿性睾丸炎の1例	沼 秀親・ほか	1665
腎性高血圧における Metoprolol (Seloken®) の臨床的効果	安本 亮二・ほか	1669
複雑性尿路感染症に対する Piperacillin の臨床的再検討	上野 学・ほか	1675
カンジダによる尿路感染症におけるフルシトシンの臨床効果	安本 亮二・ほか	1679
Minocycline の前立腺組織移行に関する検討	川嶋 秀紀・ほか	1683
クラミジア性尿道炎に対する Ofloxacin の治療効果	由利 和也・ほか	1687
第34巻 第10号		1988年10月
進行性尿路腫瘍に対する Interleukin 2 (IL-2) による治療	原 眞・ほか	1693
進行性尿路上皮癌に対する化学療法の治療成績	小松原秀一・ほか	1697
泌尿器科疾患における尿中ポリアミン測定の臨床的意義	松田 稔・ほか	1703
尿路結石再発に関する臨床的検討 (5)結石組成と 尿 pH 日内変動および結石構成物質の尿中排泄の関係について	村山 鉄郎・田口 裕功	1711
経皮的尿管結石摘出術の腎機能に及ぼす影響 — ^{99m} Tc-DTPA Renoscintigram による検討—	坪井 成美・ほか	1717
Ciclosporin の腎毒性に関する研究		
第2報: Ciclosporin および Sulfamethoxazole-Trimethoprim 合剤 併用投与によるラットの腎毒性について		
ドブラ断層法による移植腎血流評価 (英文)	秋山 隆弘・ほか	1733
腎嚢胞に対する経皮的 povidone iodine 注入療法—臨床成績の検討—	篠田 育男・ほか	1741
われわれの <i>Ureaplasma urealyticum</i> 検出率について (英文)	河村 信夫・ほか	1747
非無菌的間歇的自己導尿法の経験	平野 昭彦・ほか	1751
睾丸腫瘍の臨床的観察	松木 尚・ほか	1757

ヒト精巣機能に及ぼす高温環境の影響……………	並木 幹夫・ほか…1767
ラットおよびヒト精巣 hCG レセプターの hCG による down-regulation……………	並木 幹夫・ほか…1771
経皮的針生検後、術前化学療法を施行した副腎皮質癌の1例……………	寺島 保典・ほか…1777
小腸転移切除とインターフェロンが奏功した進行性腎細胞癌の1例……………	宮田 昌伸・ほか…1783
両側非同時発生腎盂腫瘍の1例……………	柴原 伸久・ほか…1789
腎異物の1例……………	曲 人保・ほか…1795
総腸骨動脈瘤による尿管狭窄の1例： 本邦報告例の臨床病理学的検討（英文）……………	郷司 和男・ほか…1799
骨溶解像が主体となった前立腺癌骨転移の1例……………	福岡 洋・ほか…1805
腹部腫瘍を主訴とした前立腺癌の1例……………	中川 泰始・ほか…1811
Chlormadinone acetate が著効を示した 非特異性肉芽腫性前立腺炎の1例……………	米田 尚生・ほか…1815
原発性男子尿道癌の2例……………	桜井 正樹・ほか…1819
VAB-6 療法により著明な転移巣縮小が認められた 両側セミノーマの1例……………	中嶋 孝夫・ほか…1823
副睾丸アデノマトイド腫瘍の1例……………	本城 充・ほか…1829
Fournier's gangrene の1例……………	米津 昌宏・置塩 則彦…1833
慢性腎不全患者に対する人参湯合大黃甘草湯の使用経験……………	西尾 正一・ほか…1837
遊走腎症、腹圧性尿失禁に対する補中益気湯の効果……………	村上 泰秀…1841
排泄性尿路造影におけるイオパミロン® 370 の使用経験 —アレルギー歴あるいは イオン性造影剤による副作用の既往を有する患者に対する有用性—……………	近藤 兼安・ほか…1845
前立腺癌内分泌療法 —LH-RH analogue, ICI 118630 (Zoladex®) と 去勢術あるいはエストロゲン療法との臨床比較試験—……………	宇佐美道之・ほか…1853
前立腺肥大症症例に対する Astromicin 投与後の 前立腺組織内および血清中濃度について……………	森田 昌良・蓮田 精之…1855

第34巻 第11号

1988年11月

第37回 日本泌尿器科学会中部総会

ラウンド・テーブル・ディスカッション

I. 実験操作による抗癌剤効果判定……………	司会のことば 吉田 修…1871
尿路性器癌に対する各種抗癌剤感受性試験の検討……………	打林 忠雄・ほか…1873
腎細胞癌に対する化学療法 —基礎的検討と臨床効果—……………	神田 英憲・ほか…1879
実験的膀胱腫瘍モデルを用いた抗癌剤効果判定……………	平尾 佳彦・ほか…1885
ラット膀胱発癌における各種抗癌剤膀胱内注入の影響……………	岡村 武彦…1895
スードマウス移植ヒト睾丸腫瘍を用いた抗癌剤感受性試験と臨床成績……………	三木 恒治・ほか…1903
前立腺癌および睾丸腫瘍の化学療法： より有効な治療法を目指した <i>in vitro</i> および <i>in vivo</i> 実験での検討 …岡田謙一郎・ほか…	1911
Human tumor colony forming assay による 抗癌剤感受性試験について……………	金丸 洋史・ほか…1917
膀胱癌の動物モデル —抗癌剤効果判定試験へのアプローチ—……………	福島 昭治…1923
II. Male fertility の諸問題……………	司会のことば 片山 喬…1929
精子濃度算定における Makler 精子濃度計算盤の効用……………	友吉 唯夫・ほか…1931
精索静脈瘤診断上の問題点……………	友吉 唯夫・ほか…1935
両側精巣生検組織像の比較検討……………	友吉 唯夫・石田 章…1939

精子形成障害の内分泌学的背景 —ライディヒおよび

セルトリ細胞機能の *in vivo* および *in vitro* での評価— ……奥山 明彦・ほか…1943

Male fertility の諸問題 —組織学的考察— ……三宅 弘治…1949

男子不妊症患者の精巣生検組織像と造精機能評価……………山口 安三・ほか…1953

精子からみた問題点

—とくに精液検査の正常値と妊孕力の評価に関する検討—……………松本 修・ほか…1959

受精能獲得用培地におけるヒト射出精子の運動性におよぼす精漿の影響

—全精液および分割精液から得た精漿による検討—……………眞田 俊吾・ほか…1965

男子不妊症における精漿中銅濃度

—特にホルモン療法による影響について—……………渡瀬 秀樹・大田黒和生…1973

男子不妊症治療面からの問題点……………寺田 為義…1979

精索静脈瘤を伴う乏精子症患者の治療の検討……………篠田 正幸・ほか…1989

特発性男子不妊症の精巣の形態学的研究

—Leydig 細胞の定量化およびその超微細構造について—……………橋本 純一・ほか…1995

Test Size による睾丸計測……………田島 政晴…2013

副腎骨髓脂肪腫の1例……………桑原 孝・ほか…2021

同時に発見された稀な重複癌(無症候性副腎皮質癌と尿管癌)の1例……………引地 功侃・ほか…2025

成人にみられた後腹膜腔原発の良性奇形腫の1例

—超音波断層法, CT および核磁気共鳴をもちいた

断層法による画像(英文)……………平野 章治・ほか…2031

膀胱印環細胞癌の1例……………北村 雅哉・ほか…2035

尿道平滑筋腫の2例……………遠坂 顕・ほか…2041

兵庫医科大学泌尿器科学教室における1986年の臨床統計……………生駒 文彦・ほか…2047

膀胱腫瘍に対する制癌剤膀胱注療法および OK-432

(全身投与)の併用療法による再発防止効果の比較検討……………西尾 正一・ほか…2053

LH-RH analogue ICI 118630 (Zoladex®) の

前立腺癌患者に対する長期投与時の臨床効果の検討……………宇佐美道之・ほか…2059

慢性前立腺炎患者におけるエノキサシンの前立腺液移行について……………田中 国晃・ほか…2067

第34巻 第12号

1988年12月

体外衝撃波による腎尿管結石破碎術(Extracorporeal Shock-wave Lithotripsy:

ESWL)の臨床的検討 第1報: ESWL 1,000例の治療成績……………東 義人…2073

泌尿器科悪性腫瘍における MRI の臨床的位置づけ

第1報. 前立腺癌の local staging における各種画像診断の位置づけ:

MRI, CT, 経直腸的超音波検査の比較……………西村 一男・ほか…2083

泌尿器科悪性腫瘍における MRI の臨床的位置づけ

第2報. 膀胱癌の staging における各種画像診断の位置づけ:

MRI, CT, 経尿道的超音波検査の比較……………西村 一男・ほか…2091

泌尿器科悪性腫瘍における MRI の臨床的位置づけ

第3報. 膀胱癌, 前立腺癌に対する MRI の新しい試み.

Surface coil と MRI 用造影剤 Gadolinium diethylaminetriaminepentaacetic

acid (DTPA) の使用……………西村 一男・ほか…2097

尿路上皮癌における尿中 Tissue Polypeptide Antigen (TPA)

濃度測定臨床応用……………大森 弘之・ほか…2101

表在性膀胱腫瘍に対する OK432 皮内投与の経験……………辻橋 宏典・ほか…2111

表在性膀胱腫瘍に対する遺伝子組み換えインターロイキン2の局注効果……………藤岡 知昭・ほか…2115

切除重量 100 g 以上の経尿道的前立腺切除術の検討	中嶋 久雄・ほか	2121
γ -Seminoprotein の前立腺癌血清マーカーとしての有用性	杉村 芳樹・ほか	2129
前立腺癌血清マーカー, γ -Sm, PAP の意義	渡辺 学・ほか	2135
前立腺癌における前立腺特異抗原測定キットの比較	秋元 晋・ほか	2143
副腎原発神経節芽腫の 1 例	高橋 義人・ほか	2149
Cushing 症候群を呈した副腎 Black Adenoma の 1 例	藤田 良一・ほか	2155
多房性腎嚢胞を疑わしめた腎細胞癌の 1 例	前田 真一・ほか	2161
術後肺転移像の自然退縮を認めた腎細胞癌の 1 例	吉野 修司・和久井 守	2167
結石を有する機能的片腎に発生した腎盂扁平上皮癌の 1 例	伊藤 博・ほか	2171
黄色肉芽腫性腎盂腎炎の 1 例		
—その診断法としての aspiration biopsy の経験—	小林 克寿・ほか	2175
空置回腸膀胱吻合術後に発生した巨大膀胱結石の 1 例	榊原 敏彦・ほか	2181
子宮癌術後放射線治療を施行し長期間経過後膀胱自然破裂を来した 1 例	石井 徳味・ほか	2185
前立腺特異抗原 γ -Seminoprotein (γ -Sm) が異常高値を示した		
前立腺肥大症の 2 例	浅川 正純・ほか	2189
透明中隔の神経膠腫に続発したゴナドトロピン単独欠損の 1 例	北村 雅哉・ほか	2193
精索に発生した線維性偽腫瘍 (Fibrous pseudotumor) の 1 例	近藤 宣幸・ほか	2197
出血をきたした精巣鞘膜腔内嚢胞の 1 例	平野 章治・ほか	2201
泌尿器科単独標榜病院の 15 年の歩み		
—原泌尿器科病院における手術統計 (1971~1986 年)—	原 信二・大前 博志	2205
三樹会病院における臨床統計 (第 8 報) —1987 年度外来新患統計—	丹田 均・ほか	2213
非イオン性低浸透圧造影剤イオハミロン® による静脈性尿路造影		
—高齢者における検討—	田中 寛・ほか	2219
複雑性尿路感染症に対する Aztreonam の使用経験	吉田謙一郎・ほか	2225
複雑性尿路感染症に対する Enoxacin の使用経験	富樫 正樹・ほか	2233
尿路不定愁訴に対する猪苓湯, 猪苓湯合四物湯の効果	堀井 明範・前川 正信	2227
腎下垂に対する補中益気湯の臨床的效果について	堀井 明策・前川 正信	2243

Acta Urologica Japonica Vol. 34, 1988

Vol. 34, No. 1

January 1988

Experimental Studies of Male Infertility and Zinc	N. Oka et al.	1
Architectural Ultrastructure of the Urinary Bladder Epithelium		
I. The Influence of the Contracted and Distended State	T. Konishi ...	11
Architectural Ultrastructure of the Urinary Bladder Epithelium		
II. The Changes of the Urine-Blood Barrier at the Contracted and		
Distended State in Normal and Inflammatory Bladder	T. Konishi ...	23
Assessment of the Response of Human Bladder Cancer Cell Lines to		
Radiation Using Colony Formation Assay and [³ H] Thymidine		
Incorporation Assay	Lee Nam Kyu et al.	32
Experimental Studies on Nephrotoxicity of Cisplatin		
—Amelioration of Nephrotoxicity by Continuous Infusion—	T. Izumi ...	37
Clinical Studies on Renal Function and Trace Elements	S. Hosokawa et al.	46
Hypomagnesemia Following Chemotherapy of Disseminated		
Testicular Tumors	S. Hida et al.	52
A Study of Postoperative Adjuvant Chemotherapy for Advanced		
Urinary Epithelial Cancer	Y. Aota et al.	61
Incidence of Renal Diseases in General Population	H. Ito et al.	66
Experience of Extracorporeal Shock Wave Lithotripsy for Upper		
Urinary Tract Stones	K. Yamamoto et al.	69
Clinical Experience of Upper Urinary Tract Stone by Extracorporeal		
Shock Wave Lithotripsy (ESWL)	A. Ben et al.	73
Treatment of Renal Pelvic Calculi Using Rigid Ureterorenoscope ...	M. Nakayama ...	79
Lectin-Binding Sugar Chain of Bladder Tumor	H. Sumiya et al.	86
Experience of Stamey Method for Stress Incontinence and		
Cystocele Vaginalis	W. Sakamoto et al.	90
The Management of Vesicoureteral Reflux with Neurogenic Bladder		
due to Spina Bifida	K. Okamura et al.	95
A Comparative Study of the Effects of Drug Therapy and Bladder		
Training Therapy	T. Yamanishi et al.	102
Growth Inhibition by Diethylstilbestrol and Relapse of the Noble		
Rat Prostatic Tumor	M. Wakisaka et al.	107
Correlation between Histological Grading and Prognosis of Prostatic Carcinoma		
—A Comparative Study of Japanese General Rules of Prostatic		
Cancer (JG RPC) and Gleason's Classification—	T. Uchida et al.	116
Trends in Patterns of Care for Prostatic Cancer in Japan:		
Statistics of 9 Institutions in These 5 Years	K. Akakura et al.	123
Detection of Penicillinase-Producing <i>Neisseria Gonorrhoeae</i> from		
Males with Urethritis Patients	M. Ohkawa et al.	130
A Case of Bilateral Adrenal Non-Hodgkin Lymphoma	Y. Ito et al.	137
Two Cases of Adrenal Myelolipoma	K. Ohmori et al.	141

A Case of Solitary Metastasis of Renal Cell Carcinoma to the Thyroid Gland.....	M. Kitamura et al.	147
Bilateral Renal Angiomyolipoma: Report of a Case.....	K. Matsumiya et al.	151
A Case of Renal Angiomyolipoma Treated by Partial Nephrectomy —the Management of Renal Angiomyolipoma from the Conservative Point of View—	M. Takeyama et al.	155
Intrapelvic Cyst Presenting with Urinary Retention: A Case Report	Y. Wakabayashi et al.	159
Bladder Carcinoma Associated with Hypercalcemia: Report of 3 Cases	K. Hirakawa et al.	162
A Case of Sigmoidovesical and Ileovesical Fistula with Bladder Papilloma Complicating Colonic Diverticulitis.....	T. Mishina	168
A Case of Neurogenic Bladder Complicated with Acute Rash Syndrome (Measles?).....	K. Murayama et al.	175
A Case of Olfactive Halluciation Complaining of Adult Enuresis.....	T. Mizuo and M. Ando	178
Paraurethral Leiomyoma in Females: Report of a Case	K. Matsumiya et al.	181
Two Cases of Strangulated Urethral Prolapse.....	Y. Doi et al.	184
Transverse Ectopia of the Testis A Case Report.....	M. Kyo et al.	188
XXX Syndrome: Report of Three Cases	E. Okamoto et al.	191
Clinical Effect of Terodiline Hydro-Chloride (TD-758) in Patients with Urinary Disturbance	M. Nakano et al.	196
Clinical Reevaluation of Ofloxacin (OFLX) on Urinary Tract infections	T. Akiyama et al.	201

Vol. 34, No. 2

February 1988

Immunohistochemistry of Human Fetal Mesonephros with Anti-Human N-myc Protein Antibody.....	M. Kawahara et al.	207
Experimental Study of Drug-Induced Acute Renal Failure: The Renal Impairment and Recovery Caused by the Administration of Low Molecular Weight Dextran and Kanamycin in Water-Deprived Rats	E. Ishikawa	215
A Modification of Estimation of Urinary Oxalate Using Sigma Kit.....	S. Ebisuno and T. Ohkawa	225
Extracorporeal Shock-Wave Lithotripsy for Radiolucent Calculi in the Upper Urinary Tract	S. Tanabe et al.	231
Clinical Results of Extracorporeal Shock-Wave Lithotripsy (ESWL) and Percutaneous Nephroureterolithotripsy (PNL) in Combination	H. Nakajima et al.	237
Clinical Results of Percutaneous Nephroureterolithotripsy	H. Nakajima et al.	240
A Clinical Experience of Upper Urinary Tract Disease Using Endourological Technique.....	S. Yamaguchi et al.	243
Clinical Evaluation of Pyeloplasty for Ureteropelvic Junction Obstruction.....	K. Tajima et al.	249
Thomsen-Friedenreich Antigen in Bladder Cancer Tissues Detected by Monoclonal Antibody.....	M. Yokoyama et al.	255

The Study on Thomsen-Friedenreich Antigen in Bladder Tumor.....	H. Fukatsu et al.	260
Evaluation of the Free Nipple Method in Cutaneous Ureterostomy	H. Washida et al.	268
Clinical Experience of Kock Continent Ileal Urinary Reservoir	Y. Arai et al.	272
Transurethral Electroresection of External Urethral Sphincter in the Urological Management of Male Tetraplegics	H. Momose et al.	280
Diagnosis of Adenocarcinoma in Transurethral Resection of the Prostate: How Much Sampling is Adequate	S. Murakami et al.	287
Clinical Studies of Male Urethritis Caused by <i>Chlamydia Trachomatis</i>	T. Matsuda et al.	292
Statistical Study for Penile Cancer.....	Y. Matsuo et al.	297
Intracavernous Injection of Vasoactive Drugs for Treating Erectile Impotence	R. Yasumoto et al.	301
High Resolution Ultrasound Examination in Diagnosis of the Undescended Testes in Inguinal Region	S. Komine et al.	305
Clinical Studies of Varicocele		
Report 1: Clinical Statistical Analysis of Varicocele	R. Yasumoto et al.	309
Clinical Studies of Varicocele		
Report 2: Radiographic Examination and Measurement of Spermatic vein Pressure on Varicocele Patients	R. Yasumoto et al.	312
Clinical Studies of Varicocele		
Report 3: A Rare Venous Return via Santorini's Plexus in a Varicocele Patient. Report of a Case.....	R. Yasumoto et al.	316
A Case of Renal Artery Embolism Treated with Urokinase ...	T. Taniguchi et al.	318
Left Side Renal Cell Carcinoma Removed with the Spleen, Pancreas Body, Pancreas Tail, and about One Third of the Left Diaphragm: A Case Report	M. Kubota et al.	322
A Case of Renal Pseudotumor	Y. Yamanaka et al.	326
A Case of Hamartoma of the Retroperitoneal Space	M. Gobara et al.	330
Retroperitoneal Ganglioneuroma: Report of 3 Cases	A. Iwasa et al.	334
Venous Hemangioma of the Urethra:		
A Case Report.....	H. Tamai and N. Nishiyama ...	340
Thirteen Cases of the Female Urethral Diverticula.....	T. Mishina and K. Watanabe ...	343
Treatment of Nonseminomatous Testicular Tumor with Liver Metastases	F. Masuda et al.	351
Three Case Reports of Monorchism	M. Sakamoto et al.	356
Clinical Statistics of the Patients Admitted to the Department of Urology, Kyoto City Hospital, July, 1981 to December, 1986.....	Y. Komatz et al.	359
Clinical Statistics of the Patients Admitted to the Department of Urology, Kobe General Hospital, 1982-1986	M. Matsuo et al.	366
Endocrine Therapy for Prostatic Carcinoma with Slow Release (Depot) Formulation of the LH-RH Analogue ICI 118630 (Zoladex®)	M. Usami et al.	369
A Clinical Study of Genital Herpes and the Clinical Efficacy of the Acyclovir Tablet	Y. Kumamoto et al.	383

Treatment of Complicated Urinary Tract Infections by Ofloxacin.....	K. Yoshida et al....	394
Effect of Thrombin on Hematuria after Operation for Benign Prostatic Hyperplasia	Y. Higaki et al....	403
Vol. 34, No. 3		March 1988
Evaluation of Immunosuppressive Acid Protein in Genitourinary Malignant Diseases	S. Okada et al....	411
The Determination of Oxalate in Urine by Enzymatic Method Using Oxalate Oxidase: Comparison Between Enzymatic and Gas-Chromatographic Methods	I. Yamamoto et al....	419
Adrenal Incidentaloma: Report of Eight Cases	S. Morimoto et al....	423
A Clinical Study on Tumor of the Renal Pelvis and the Ureter	K. Kawashima et al....	429
Percutaneous Nephroureterolithotomy in Two City Hospitals: Review of 102 Cases	M. Abe et al....	436
Pathological Study on Reflux Nephropathy	T. Ishii et al....	440
Clinical Studies Against Chronic Prostatitis and Prostatitis-Like Syndrome (1) Clinico-Statistical Observation	T. Ikeuchi....	446
Clinical Studies Against Chronic Prostatitis and Prostatitis-Like Syndrome (2) Evaluation of Therapeutic Effect	T. Ikeuchi....	453
<i>Chlamydia Trachomatis</i> Infection Among Sexual Partners of the Patients with Non-Gonococcal Urethritis.....	T. Osada et al....	461
Risk Factors for Undescended Testis	M. Mori et al....	466
Two Cases of Acute Renal Failure Associated with Non-Typhoid <i>Salmonella</i> Infection	Y. Suzuki et al....	473
Angiomyolipoma of the Kidney with Regional Lymph Node Involvement	A. Kuroda et al....	478
The Primary Mucinous Adenocarcinoma of Renal Pelvis: A Case Report.....	H. Takada et al....	482
Pelvic-Ureteral Tumor after Uretero-Cutaneostomy 5 Years Earlier	M. Asakawa et al....	487
A Case of Ureteral Stenosis Caused by Ureteral Endometriosis	G. Kawabata et al....	490
Ureteral Obstruction Secondary to Iliac Artery Aneurysm	K. Pak et al....	496
A Case of Paraureteral Neurilemoma Causing Ureteral Obstruction: Report of a Case	S. Yamamoto....	502
Ectopic Ureteral Opening with Common Urogenital Sinus Review of the Literature of 648 Cases in Japan	T. Terada et al....	508
A Case of Incarceration of the Penis	M. Kamizuru et al....	514
A Case of Kallmann's Syndrome	T. Koide et al....	517
A Case of Testicular Feminization	T. Araki et al....	521
Metastatic Tumor of the Spermatic Cord from Renal Cell Carcinoma	C. Irisawa et al....	524
Effects of Etidronate Disodium (EHDP) on Urogenital Malignancies with Bone Metastasis: A Multicentered Collaborative Evaluation.....	J. Kawamura et al....	528

Clinical Effect of UFT in Advanced Renal Cell Carcinoma	M. Hoshino et al.	538
Clinical Effects of Oxybutynin Hydrochloride for Treatment of Unstable Bladder and Overactive Neurogenic Bladder: A Long-Term Clinical Trial	M. Goto et al.	541
Clinical Studies on Suncefal® (Cefpiramide) Concentration in Prostatic Tissue and Bladder Wall	N. Okishio et al.	551
Treatment of Prostatic Cancer with Slow-Release Formulation of Luteinizing Hormone Releasing Hormone (LH-RH) Analog	H. Fuse et al.	555
A Long-Term Therapeutic Experience with Cernilton® in Chronic Prostatitis	A. Jodai et al.	561
Studies of Clinical Efficacy of Ofloxacin Against Male Urethritis Caused by <i>Chlamydia Trachomatis</i>	T. Matsuda et al.	569
Instillation Chemotherapy with Peplomycin for Superficial Bladder Cancer: Clinical Study on the Effects of the Direct Antitumor Activity and of the Prophylaxis of Recurrence	T. Sonoda et al.	574

Vol. 34, No. 4

April 1988

Tissue Culture Studies on Compensatory Testicular Hypertrophy of the Young Rabbit After Hemicastration	T. Sanefuji	585
A Clinical Review of 30 Pheochromocytoma Patients	K. Koshida et al.	592
Five Cases of Primary Aldosteronism: A Comparative Study on Diagnosis for Localization of Adrenal Tumor	M. Matsushita et al.	598
Extracorporeal Shock Wave Lithotripsy with EDAP LT-01 Lithotripter	T. Araki et al.	605
Retrograde Nephrostomy for Percutaneous Nephrolithotomy	S. Okada et al.	613
Renal Cell Carcinoma in the Solitary Kidney	S. Kagawa et al.	619
Surgical Treatment for Metastatic Lesions from Renal Cell Carcinoma	Y. Arai et al.	623
Combination Effects of CDDP and Hyperthermia in Mouse Bladder Tumor (MBT-2)	K. Shimizu	627
Transurethral Resection of Bladder Neck in Female Patients with Neurogenic Bladder	K. Murayama and T. Katsumi	633
Prostate Specific Antigen in Serum of the Patients with Prostatic Cancer	S. Akimoto et al.	636
Effect of HCG Administration in the Gossypol-Treated Male Rats	Y. Baba	643
Obturator Foramen Approach in Vasovasostomy: Studies on a Cadaver	T. Matsuda et al.	648
A Case of Renal Malignant Lymphoma	Y. Ishikawa et al.	652
A Case of 2,8-Dihydroxyadenine Stones with a Partial Deficiency of Adenine Phosphoribosyltransferase	S. Uejima et al.	656
A Case Report of Milk of Calcium in a Renal Calyceal Diverticulum	S. Matsuzaki	661
A Case of Superselective Transcatheter Embolization for Injured Renal Segmental Artery Associated with Percutaneous Nephroureterolithotomy (PNL)	I. Shinoda et al.	665

A Case of Stone-Containing Pyelocaliceal Diverticulum Managed by Percutaneous Technique	T. Taniguchi et al.	669
Hydronephrosis Presenting as the First Sign of Malignant Lymphoma of the Small Intestine: Report of A Case	A. Ishida et al.	673
Leiomyoma of the Urinary Bladder Associated with Right Vesicoureteral Reflux	Y. Takahashi et al.	679
A Case of Pheochromocytoma of the Urinary Bladder	T. Hihara et al.	683
Giant Vesical Diverticulum: A Case Report	O. Maeda et al.	688
A Case of Vesicosigmoidal Fistula	T. Sugiyama and T. Kadowaki	692
A Case of Urinary Retention Due to a Female Paraurethral Leiomyoma	N. Nagai et al.	696
A Case of Adenomatous Polyps with Prostatic Type Epithelium	Y. Kitano et al.	701
Lipogranuloma with Marked Eosinophile Infiltration in Male Genitalia	M. Hosomi et al.	705
Malignant Melanoma of the Penis Associated with Von Recklinghausen's Neurofibromatosis — Report of a Case	T. Miyauchi et al.	710
Genital Paget's Disease with General Metastasis: A Case Report	H. Okuno et al.	714
A Case of Metastasis of Gastric Cancer to Spermatic Cord	I. Kondo et al.	718
A Case of Intrascrotal Leiomyoma Originating from Tunica Vaginalis	N. Nakamura et al.	721
Clinical Evaluation of Long-Term Administration of Terodiline Hydrochloride for the Treatment of Patients with Pollakisuria and Incontinence	Y. Tsujimoto et al.	724
Clinical Effects of Terodiline Hydrochloride for Urinary Frequency and Sense of Residual Urine	E. Fujiwara et al.	733
Clinical Effects of Terodiline Hydrochloride on Urinary Frequency and Sense of Residual Urine — A Double Blind Clinical Trial Using Flavoxate Hydrochloride as a Control —	A. Ogawa et al.	739
Clinical Evaluation of Long-Term Administration with Terodiline Hydrochloride for the Treatment of Patients with Neurogenic Bladder	T. Ishido and K. Miyazaki	754
Transfer of Cefoperazone into Exudate from Postoperative Wound	R. Yasumoto et al.	759
Vol. 34, No. 5		May 1988
Clinical Study of Extracorporeal Shock Wave Lithotripsy	N. Ohnishi et al.	765
Clinical Experiences of Renal and Ureteral Stones by Extracorporeal Shock-Wave Lithotripsy (ESWL) IV: 3-Year Clinical Experiences of Cases Treated with ESWL	H. Tanda et al.	770
Electrohydraulic Lithotripsy of upper Urinary Tract Calculi	T. Kinukawa et al.	777
A Clinical Evaluation of the Protective Effect of Fosfomycin (FOM) Against the Cis-diamminedichloroplatinum (CDDP)-Induced Nephrotoxicity	M. Saito et al.	782

Studies on Serum and Urinary α_1 -Microglobulin Levels as Parameter of the Renal Function —Renal Function Observed after CDDP Administration—	T. Ujiie et al. ...	790
Clinical Evaluation of Vesicoureteroneostomy I. Efficacy of Surgery in 65 Cases (100 Ureters) of Primary Vesicoureteral Reflux	S. Saito et al. ...	797
Clinical Evaluation of Vesicoureteroneostomy II. Efficacy of Surgery by Boari's Method in Eight Cases and the Psoas-Hitch Method in Eight	S. Saito et al. ...	805
Single Day Treatment for Acute Cystitis	K. Yamaguchi and K. Kawaguchi ...	811
Clinical Investigation of Prostate Carcinoma in the Third Teaching Hospital of Norman Bethune University of Medical Sciences	Xiao Lian Sheng et al. ...	814
The Surgical Treatment of Hypospadias and Related Problems.....	G. Takahashi ...	819
Comparison Between Nocturnal Penile Tumescence (NPT) and Artificial Full Erection	M. Aoki et al. ...	825
A Case-Control Study of Testicular Cancer.....	M. Mori et al. ...	832
Treatment in Male Infertile Clinic of Kaizuka Municipal Hospital...N. Nagai et al. ...		839
Clomiphene Citrate Therapy for Idiopathic Male Infertility	N. Hayashi et al. ...	847
Postoperative Hydrocele Testis as a Complication of High Ligation of Internal Spermatic Vein	Y. Kageyama et al. ...	851
Adrenal Myelolipoma: Two Case Reports	S. Sumi et al. ...	855
A Case of Polycystic Kidney with Bilateral Nephrectomy.....	T. Iida et al. ...	862
A Case of Double Cancer: Renal Pelvic Transitional Cell Carcinoma and Lung Squamous Cell Carcinoma	M. Kubota et al. ...	866
Ureteritis Cystica: A Case Report	T. Nakatani et al. ...	870
Cystitis in 8 Patients Treated with Tranilast.....	T. Kuwabara et al. ...	874
A Case of Secondary Malignant Lymphoma of the Urinary Bladder	O. Miyake et al. ...	879
A Case Report of Extragonadal Germ Cell Tumor with Special Reference to VAB-6 Therapy.....	M. Iwasaki et al. ...	883
Obstructive Azoospermia Treated by Epididymovasostomy Following Vasovasostomy: A Case Report	T. Matsuda et al. ...	889
Metastatic Tumor of the Spermatic Cord from Gastric Cancer ...S. Kagawa et al. ...		892
Epidermoid Cyst of the Scrotum: Report of a Case.....	T. Hihara et al. ...	895
Operations During a Five-Year Period (1982-1986) at Our Department.....	Y. Tada et al. ...	898
Citrate (CG-120) Therapy for Urolithiasis 1. Clinical Effects	T. Ohkawa et al. ...	905
Citrate (CG-120) Therapy for Urolithiasis 2. Effect on Urinary and Serum Biochemistries	T. Ohkawa et al. ...	918
Study of the Prostatic Tissue Cefbuperazone (CBPZ) Level.....	H. Fujii et al. ...	932
Clinical and Fundamental Studies on Ceftriaxone (CTRX) Against Urinary Tract Infections	S. Nishio and H. Yoshihara ...	937
Vol. 34, No. 6		June 1988
A Method of Measurement of Human Testicular Follicle-Stimulating Hormone Receptors	M. Namiki et al. ...	945

Testicular Follicle-Stimulating Hormone Receptors in Idiopathic Male Infertility	M. Namiki et al....	951
Testicular Follicle-Stimulating Hormone Receptors and Effectiveness of Human Menopausal Gonadotropin-Human Chorionic Gonadotropin Treatment in Idiopathic Male Infertility	M. Namiki et al....	957
Extracorporeal Shock-Wave Lithotripsy for Children	A. Wakabayashi et al....	963
Intravesical Ectopic Recurrence of Bladder Tumors.....	S. Iwamuro et al....	967
Clinical Evaluation of Total Cystectomy for Bladder Carcinoma: Ten-Year Experience	M. Yuasa et al....	975
Intravesical Bacillus Calmette-Guerin in the Treatment of Recurrent Superficial Bladder Tumors	M. Nakano et al....	983
Clinical Study of Tumor Marker in Prostatic Carcinoma—An Investigation in the Simultaneous Measurement of Prostatic Acid Phosphatase (PAP), Prostatic Antigen (PA) Gamma-Seminoprotein (γ -Sm)—	T. Tsukamoto et al....	987
Five Years' Trend of the New Patients with Prostatic Carcinoma.....	N. Moriyama et al....	997
Transurethral Resection of the Prostatic Gland (TUR-P) Incidental Carcinoma.....	M. Asakawa et al....	1003
Measurement of Nerve Conduction Velocity of the Dorsal Nerve of Penis	H. Kiwamoto et al....	1007
A Case of Parathyroid Carcinoma	M. Nakano et al....	1011
Metastatic Renal Tumor Originated from Esophageal Carcinoma: A Case Report	E. Okamoto et al....	1017
A Case of Small Simple Renal Cyst Associated with Renal Cell Carcinoma	M. Utsunomiya et al....	1023
A Case of Retroperitoneal Fibrosis Demonstrating a Remarkable Response to Steroids	O. Miyake et al....	1027
Ureteritis Glandularis: A Case Report.....	Y. Takahashi et al....	1031
Primary Bladder Adenocarcinoma in a Young Girl.....	K. Saito and T. Takahashi....	1035
Urachal Transitional Cell Carcinoma Invading the Sigmoid Colon	K. Saito et al....	1039
The Recurrence of Bladder Cancer in the Glans and Fossa Navicularis of Urethra Following Cystectomy.....	Y. Nagata et al....	1043
A Case of a Complete Paraplegic Fathering a Girl Following Artificial Insemination after an Intrathecal Neostigmine Injection.....	M. Hazama et al....	1047
Complete Remission of Stage III Penile Cancer by Multidisciplinary Treatment: Report of a Case	J. Y. Kuo et al....	1051
Metastatic Penile Tumor of the Extragonadal Seminoma —A Case Report—	Y. Horii et al....	1057
Male Infertility with Chromosomal Abnormalities III. 46, XYq-	M. Hazama et al....	1063
Paget's Disease of the Scrotum	Y. Takahashi et al....	1069
Inhibitory Effect of CG-120 on the Formation, Growth and Aggregation of Calcium Oxalate Crystals <i>In Vitro</i>	K. Suzuki et al....	1073
Effectiveness of FUT-175, Protease Inhibitor, as an Anticoagulant to Hemodialysis	K. Pak et al....	1077

Clinical and Fundamental Study of Guanabenz in Hypertensive

- Patients with Renal FailureS. Nishio et al.1083
- Combined Treatment of Chronic Prostatitis with Sulfamethoxazole-
Trimethoprim and Hachimi-ji-oh-ganS. Kaneko et al.1091
- Ofloxacin Concentration in Human Benign Prostatic
Tissue after Oral AdministrationM. Asakawa and R. Yasumoto1097
- Enoxacin in the Seminal Fluid of Prostatitis
PatientsR. Yasumoto and M. Asakawa1101
- Prostatic Tissue Levels of Cefpiramide (GPM)K. Takata et al.1105
- Clinical Efficacy of Mecobalamin in Treatment of Oligozoospermia
—Results of Double-Blind Comparative Clinical Study— ...Y. Kumamoto et al.1109

Vol. 34, No. 7

July 1988

- Pharmacokinetic Study on Oxalate in RatsT. Sugimoto et al.1135
- Evaluation of *Candida* HA Titer in Patients with Urinary
Tract InfectionsS. Nishio et al.1141
- Dissolution Therapy of Struvite Calculi with Solution GM. Hosomi et al.1145
- A Clinical Study of Xanthogranulomatous Pyelonephritis with Special
Emphasis on the Differential Preoperative Diagnosis Between
Xanthogranulomatous Pyelonephritis and Renal Cell
CarcinomaA. Yokoo et al.1151
- A Clinical Study on Renal Pelvic and Ureteral TumorsH. Ueda et al.1161
- Bladder Deformity in Traumatic Spinal Cord Injury PatientsT. Ogawa et al.1173
- Urinary Diversion with Kock Pouch: Clinical Results in 75 Cases
Focusing on Late ComplicationsY. Okada et al.1179
- Can an Intracavernous Papaverine Injection be Used to Diagnose
Arteriogenic Impotence?A. Imagawa and Y. Kawanishi1185
- Treatment of Hydrocele Testis by Injection of Tetracycline
SolutionF. Masuda et al.1191
- Adult Neuroblastoma of the Adrenal with Intraatrial Tumor
Thrombus: Report of a CaseS. Onishi et al.1195
- A Case of Cystic PheochromocytomaY. Kojima et al.1201
- Myelolipoma of the Adrenal Gland: Report of a CaseH. Kawashima et al.1207
- Xanthogranulomatous Pyelonephritis: Clinical Experience
of 8 CasesM. Nishimura et al.1211
- Spontaneous Peripelvic Extravasation: A Case ReportM. Asakawa et al.1217
- Congenital Vesical Diverticulum in a ChildA. Iwasa et al.1221
- Two Cases of Urachal CarcinomaY. Matsuo et al.1227
- Female Urethral Carcinoma: Results of Irradiation in 2
PatientsM. Saitoh et al.1231
- A Case of Female Urethral Diverticulum CalculiH. Ehara et al.1235
- Adenocarcinoma Arising in Diverticulum of Female Urethra
—A Case Report and Review of the Literature—K. Yamagiwa et al.1239
- A Case of Mondor's Disease of the PenisY. Doi et al.1245
- True Hermaphroditism with 46, XX Karyo-type:
Report of a CaseM. Kodama et al.1249

A Case of Bilateral Spermatocoele	T. Mizuo et al....	1253
Primary Carcinoid Tumor of the Testis: A Case Report	I. Shinoda et al....	1257
Epidermoid Cyst of the Testis: A Report of 2 Cases	S. Satoh et al....	1265
Metastasis to the Spermatic Cord as the First Sign of Bladder Carcinoma	A. Ishida et al....	1269
Experience of Elcitonin® Treatment for Metastatic Bony Pain of Urological Tumors	S. Tokunaka et al....	1273
Clinical Study of Ofloxacin in Complicated Urinary Tract Infection	N. Akazawa et al....	1279
Clinical Studies on Enoxacin in Urinary Tract Infection.....	N. Nagai et al....	1283
Enoxacin Concentration in Human Prostatic Tissue after 3-Days Administration	M. Morita et al....	1293
Clinical Experience with Single and Multiple Subcutaneous Administration of LHRH Analog Buserelin (Hoe 766) in Prostatic Carcinoma: Endocrinological Study of Optimum Subcutaneous Doses	T. Niijima et al....	1297
Treatment of Prostatic Cancer with Intranasal Administration of LHRH Analog, Buserelin (Hoe 766) Study of the Optimum Dosage of Intranasal Application	T. Niijima et al....	1309

Vol. 34, No. 8

August 1988

Staging and Differential Diagnosis of Renal Cell Carcinoma:		
A Comparison of Magnetic Resonance Imaging (MRI) and Computed Tomography (CT).....	K. Nishimura et al....	1323
MRI of the Prostatic Cancer: <i>In Vivo</i> and <i>In Vitro</i> MRI Results Compared to Pathological Findings	K. Nishimura et al....	1333
Application of Simultaneous Flow Cytometric Bromodeoxyuridine (BrdU)/DNA Analysis 1. Basic and Technical Studies	T. Shimabukuro....	1339
Application of Simultaneous Flow Cytometric Bromodeoxyuridine (BrdU)/DNA Analysis 2. Basic Study to Apply as a Chemosensitivity Test.....	T. Shimabukuro....	1349
Leucocytosis and Severe Pain due to Ureteral Calculi	Y. Toyoda et al....	1357
Cellular Immune Response of Bladder Tumor Patients:		
Effects of Aging on Cytotoxic Activity Against T24.....	M. Kato....	1363
Experience of Combination Chemotherapy Consisting of Methotrexate, Vinblastine, Adriamycin and Cisplatin (M-VAC) for Advanced Urothelial Cancer	Y. Nishio et al....	1371
Multivariate Evaluation of Survival Factors and Postoperative Adjuvant Chemotherapy for Bladder Cancer Patients Treated by Radical Cystectomy.....	M. Takashi et al....	1377
Effect of Oxybutynin on Lower Urinary Tract Function	O. Nishizawa et al....	1383
Prostatic Acid Phosphatase (PAP), γ -Seminoprotein (γ -Sm) and Prostate Specific Antigen (PA) in Prostatic Cancer	S. Akimoto et al....	1389
Intraoperative Radiotherapy (IORT) for Prostatic Cancer	S. Kojima et al....	1397
Clinical Experience of Nerve-Sparing Radical Prostatectomy.....	Y. Arai et al....	1403

Clinical Studies on Transurethral Resection in Patients with Benign Prostatic Hypertrophy	H. Nakajima et al.	1411
A Case of Stone Former with Pacemaker Treated by Extracorporeal Shock Wave Lithotripsy	T. Kanazawa et al.	1415
Adenocarcinoma of the Kidney in a 20-Year-Old Female	K. Nagano et al.	1421
A Case Report of Crossed Renal Ectopia with Renal Stone	M. Iwasaki et al.	1425
Percutaneous Management for Perinatal Spontaneous Rupture of a Calyceal Diverticulum	O. Natsume et al.	1431
Female Wide Urethra Masquerading as a Urethral Diverticulum in Association with Ectopic Ureterocele	T. Konami et al.	1437
Small Cell Carcinoma of the Urinary Bladder: A Case of Remarkable Remission with Combined Chemotherapy	K. Itoh et al.	1443
Primary Signet-Ring Cell Carcinoma of the Urinary Bladder: Report of a Case	K. Tsumatani et al.	1449
Congenital Anterior Urethral Diverticulum: Report of a Case	H. Ueda et al.	1455
A Case of Mayer-Rokitansky Syndrome	O. Ogawa et al.	1461
A Case of Male Pseudohermaphroditism with Structural Abnormalities of Y Chromosome (Ring Y)	H. Watanabe et al.	1469
A Case of Pure Choriocarcinoma of the Testis with Cerebellar Metastasis	N. Yamamoto et al.	1475
A Case of Leiomyoma of the Spermatic Cord	K. Kawashima et al.	1479
Results of a Clinical Study on the Effect of CSF-HU (Colony-Stimulating Factor Human Urine) on Leukopenia and Granulocytopenia Induced by Cancer Chemotherapy —A Double-Blind Study in Patients with Genito-Urinary Cancer—	T. Niijima et al.	1483
The Phase IV Studies with Estracyt® in Prostatic Cancer	T. Ohhori et al.	1493
Microorganisms Isolated from Urinary Tract Infection and Their β -Lactamase Production and Evaluation of Clinical Efficacy of Sulperazone	J. Kawamura et al.	1503
A Clinical Evaluation of CS-807 in Patients with Urinary Tract Infections	K. Nakajima et al.	1515
Comparison of Enoxacin, Ofloxacin, and Norfloxacin Concentration in Human Benign Prostatic Tissue	R. Yasumoto and M. Asakawa	1519
Vol. 34, No. 9		September 1988
Combined Cell Killing Effects of Anticancer Drugs and Hyperthermia <i>In Vitro</i>	M. Nitta et al.	1525
An Architectural Study of Mixed Uric Acid and Calcium Oxalate Stones by Polarized Light Microscopy of Thin Section	H. Takeuchi et al.	1529
Clinical Studies on the Recurrence of Urolithiasis (3) Influence of Sodium Intake on Urinary Excretion of Calcium, Uric Acid, Oxalate, Phosphate and Magnesium	T. Murayama and H. Taguchi	1537
Clinical Studies on the Recurrence of Urolithiasis (4) Crystal Formation in Urine and Stone Recurrence	T. Murayama and H. Taguchi	1543
Recurrence of Upper Urinary Tract Calculi	S. Mitsuhashi et al.	1549

Postoperative Consideration of Diagnostic Value of Ultrasonography and Excretory Urography on Seven Patients with Renal Calculi	T. Iseki et al....1557
Hyperplasia of Juxtaglomerular Cells and Renomedullary Interstitial Cells after Renal Arterial Embolization in Patients with Renal Cell Carcinoma	T. Nakada et al....1561
Management of Endourological Techniques with Upper Urinary Tract Diseases except Urolithiasis	M. Fujisawa et al....1569
Renal Cyst Puncture Under Ultrasound Guidance: Complications of Ethanol Injection	H. Furuta et al....1575
A Clinical Study on 33 Cases of Renal Pelvic and Ureteral Tumors	S. Yamaguchi et al....1579
Clinical Studies on the Treatment of Bladder Tumor and its Effects —Experience in 86 Cases	K. Sato et al....1589
Four Cases of Upper Urinary Tract Transitional Cell Carcinoma after Radical Cystectomy for Bladder Cancer	Y. Nishio et al....1593
Treatment and Prophylaxis for Urogenital Infections Occurring after Urethrocystoscopy	Y. Ohishi et al....1601
The Results of Transurethral Resection of the Prostate.....	Y. Nakajima et al....1607
A Case of Non-Functional Adrenocortical Adenoma Showing Enlargement in Size During Follow-up Period.....	N. Sato et al....1613
Unexpected Renal Cell Carcinomas Found During the Operation for Renal Calculus: Report of Two Cases	H. Kurauchi et al....1617
A Case of von Hippel-Lindau Disease Associated with Bilateral Renal Cell Carcinoma	K. Komatsu et al....1621
Spontaneous Rupture of the Renal Pelvis: A Case Report.....	T. Mizuo et al....1627
Renal Artery Thrombosis Following Surgical Treatment of Chyluria	H. Takigawa et al....1631
A Case of Leiomyoblastoma Probably Derived from the Renal Capsule.....	M. Ohishi et al....1635
Benign Retroperitoneal Cystic Teratoma with Postoperative Chylous Ascites: A Case Report	O. Yokoyama et al....1639
Primary Adenocarcinoma of the Ureter Associated with Hypocalcemia: Report of a Case	H. Sugao et al....1645
A Case of Transitional Cell Carcinoma of the Bladder with Heterotopic Bone Formation.....	K. Nakachi et al....1651
Urachal Carcinoma Accompanied with Calcification: Report of a Case	M. Morozumi et al....1657
A Case of Advanced Penile Cancer Treated with Multimodal Therapy —Combination with Tensor Fascia Late Myocutaneous Flap—	N. Inagaki et al....1661
A Case of Pyogenic Orchitis with Abscess Formation	H. Numa et al....1665
Effect of Metoprolol in Patients with Renal Hypertension	R. Yasumoto et al....1669
Reevaluation of Clinical Efficacy of Piperacillin against Complicated Urinary Tract Infections.....	M. Ueno et al....1675
Clinical Efficacy of Flucytosine on Urinary Candidiasis	R. Yasumoto et al....1679

Minocycline Diffusion into Prostatic Tissue	H. Kawashima et al.	1683
Ofloxacin for the Treatment of Chlamydial Urethritis	K. Yuri et al.	1687

Vol. 34, No. 10

October 1988

Treatment of Advanced Cancer of Urinary Tract with Interleukin-2 (IL-2)	M. Hara et al.	1693
Results of Combination Chemotherapy for Advanced Urothelial Cancer	S. Komatsubara et al.	1697
The Clinical Value of Urinary Polyamine Analysis in Urological Disease	M. Matsuda et al.	1703
Clinical Studies on the Recurrence of Urolithiasis (5) Diurnal Variation in Urinary pH and Stone Compositions	T. Murayama and H. Taguchi	1711
The Influence of Percutaneous Nephrolithotomy on Renal Function Evaluated by ^{99m} Tc-DTPA Renoscintigram	N. Tsuboi et al.	1717
Studies on Nephrotoxicity of Ciclosporin II. Nephrotoxicity in Rats Receiving Ciclosporin and Sulfamethoxazole-Trimethoprim	K. Pak et al.	1723
Renal Transplant Blood Flow Evaluation by Ultrasonic Duplex Scanning	T. Akiyama et al.	1733
Ultrasound-Guided Puncture for Renal Cyst and Instillation of Povidone Iodine	I. Shinoda et al.	1741
Isolation of <i>Ureaplasma Urealyticum</i> from Urological Out Patients	N. Kawamura et al.	1747
Experience with Non-Aseptic Intermittent Self-catheterization	A. Hirano et al.	1751
A Clinical Study on Testicular Tumors	H. Matsuki et al.	1757
Influence of Temperature on the Function of the Human Testes	M. Namiki et al.	1767
Down-Regulation of Rat and Human Testicular hCG Receptors by hCG	M. Namiki et al.	1771
A Case Report of Non-Functioning Adrenal Carcinoma Diagnosed by Percutaneous Needle Biopsy and Which Responded to Preoperative Chemotherapy	Y. Terashima et al.	1777
A Case of Complete Resolution of Multiple Metastases of Advanced Renal Cell Carcinoma Following Partial Jejunectomy for Intestinal Metastases and Interferon Therapy	M. Miyata et al.	1783
Bilateral Asynchronous Renal Pelvic Tumors: A Case Report	N. Shibahara et al.	1789
Foreign Body in the Kidney: Report of a Case	I. Kyoku et al.	1795
Ureteral Stenosis Secondary to Common Iliac Aneurysm: A Case Report and Review of the Literature in Japan	K. Gohji et al.	1799
A Case of Prostatic Carcinoma with Osteolytic Bone Metastases	H. Fukuoka et al.	1805
A Case of Carcinoma of Prostate Presenting as Abdominal Mass	H. Nakagawa et al.	1811
A Case Report of Non-Specific Granulomatous Prostatitis: Successful Treatment with Chlormadinone Acetate	H. Komeda et al.	1815

Endocrinological Profile of Human Spermatogenic Impairment —Evaluation of function of Leydig and Sertoli Cells in <i>in vivo</i> or <i>in vitro</i> Studies—	A. Okuyama et al.	1943
Histological Findings of Testis in Male Infertility	K. Miyake	1949
Analysis of Histological Findings of Testicular Biopsies in Male Infertility	Y. Yamaguchi et al.	1953
Problems in Evaluating Male Fertility: Valuable Factors in Evaluating Male Fertility and Normal Values of Seminal Parameters	O. Matsumoto et al.	1959
Long Term Effects of Human Seminal Plasma from Whole Semen and from Different Fractions of Split Ejaculate on Motility of Human Ejaculated Spermatozoa	S. Sanada et al.	1965
Copper Concentration in Seminal Plasma of Infertile Men: Influence of Hormone Therapy on Copper Concentration in Seminal Plasma	H. Watase and K. Ohtaguro	1973
The Problems in the Treatment of Male Infertility	T. Terada	1979
Treatment for Oligospermic Patients with varicocele	M. Shinoda et al.	1989
<hr/>		
A Morphological Study on the Testis of the Patients with Idiopathic Male Infertility —Quantification and Ultrastructure of Leydig Cells—	J. Hashimoto et al.	1995
Testicular Measurment by Test Size Orchidometer	M. Tajima	2013
A Case of Adrenal Myelolipoma	T. Kuwahara et al.	2021
Synchronously Occurring Transitional Cell Carcinoma of the Ureter with Adrenocortical Carcinoma	Y. Hikichi et al.	2025
Primary Retroperitoneal Teratoma in an Adult: Ultrasonographic, Computer Tomographic and Magnetic Resonance Imaging Demonstrations	S. Hirano et al.	2031
A Case of Signet Ring Cell Carcinoma of the Urinary Bladder	M. Kitamura et al.	2035
Two Cases of Urethral Leiomyoma	A. Thosaka et al.	2041
Clinical Statistics on Outpatients, Inpatients and Operations in 1986	F. Ikoma et al.	2047
A Randomized Controlled Study to Compare Bladder Instillation Therapy of Anticancer Agents and Combination Therapy with OK-432 Injection for Prevention of Post-TUR Recurrence of Bladder Cancer	S. Nishio et al.	2053
Clinical Efficacy of Long-Term Treatment with LH-RH Analogue, ICI 118630 (Zoladex®), in Prostatic Cancer Patients	M. Usami et al.	2059
The Diffusion of Enoxacin into the Prostatic Fluid in the Chronic Prostatitis Patient	K. Tanaka et al.	2067

Clinical Study of Extracorporeal Shock-wave Lithotripsy (ESWL) for Renal and Ureteral Stones The First Report: End-Results of 1,000 Cases	Y. Higashi	2073
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------	------

Clinical Application of MRI for Urological Malignancy	
1: Usefulness of Various Imaging Modalities for Local Staging of Prostatic Cancer; A Comparison between MRI, CT and Transrectal Ultrasonography.....	K. Nishimura et al...2083
Clinical Application of MRI for Urological Malignancy	
2: Usefulness of Various Imaging Modalities for Local Staging of Bladder Cancer; A Comparison between MRI, CT and Transurethral Ultrasonography	K. Nishimura et al...2091
Clinical Application of MRI for Urological Malignancy	
3: A New Trial of MRI for Bladder Cancer and Prostatic Cancer; Surface Coil and GD-DTPA.....	K. Nishimura et al...2097
Clinical Studies on the Measurement of Urinary Tissue Polypeptide Antigen (TPA) Levels Using Prolifigen TPA Kit "Daiichi"-II in Urothelial Cancers	H. Ohmori et al...2101
An Experience of OK432 Intradermal Administration for Superficial Bladder Tumors	H. Tsujihashi et al...2111
The Efficacy of Recombinant Interleukin 2 in Local Treatment of Superficial Bladder Tumors.....	T. Fujioka et al...2115
Transurethral Resection of Prostate Weighing over 100 g.....	H. Nakajima et al...2121
Clinical Evaluation of γ -Seminoprotein as a Serum Marker of Prostate Carcinoma	Y. Sugimura et al...2129
Role of γ -Seminoprotein (γ -Sm) and Prostatic Acid Phosphatase (PAP) as Tumor Markers of Prostatic Cancer	M. Watanabe et al...2135
Comparison of 3 Assay Kits of Prostate Specific Antigen in Serum of Prostatic Cancer	S. Akimoto et al...2143
Multimodality Treatment for Adrenal Ganglioneuroblastoma:	
A Case Report.....	Y. Takahashi et al...2149
A Case of Adrenal Black Adenoma Associated with Cushing's Syndrome	R. Fujita et al...2155
A Case of Renal Cell Carcinoma Suspected for Multilocular Cystic Nephroma.....	S. Maeda et al...2161
Spontaneous Regression of Lung Metastasis of Renal Cell Carcinoma:	
A Case Report	S. Yoshino and M. Wakui...2167
A Case of Squamous Cell Carcinoma of the Renal Pelvis Originating from a Functional Solitary Kidney Associated with Renal Stones.....	H. Ito et al...2171
A Case of Xanthogranulomatous Pyelonephritis —An Experience of Echo-guided Aspiration Biopsy for the Diagnosis—	K. Kobayashi et al...2175
A Case of Giant Vesical Calculus after Ileocystostomy	T. Sakakibara et al...2181
Intraperitoneal Spontaneous Rupture of the Bladder Subsequent to Irradiation for the Uterus: A Case Report	T. Ishii et al...2185
Benign Prostatic Hypertrophy with High Levels of γ -Seminoprotein (γ -Sm), Prostate Specific Antigen: Report of Two Cases	M. Asakawa et al...2189
A Case of Isolated Gonadotropin Deficiency Secondary to Glioma in Septum Pellucidum	M. Kitamura et al...2193
A Case of Fibrous Pseudotumor of the Spermatic Cord	N. Kondoh et al...2197

Hemorrhagic Cyst of the Cavum Tunica Vaginalis Testis:

A Case Report	S. Hirano et al.	2201
Statistics on Operations at the Hara Genitourinary Hospital (1971~1986)	S. Hara and H. Omac	2205
Clinical Statistics on Outpatients at the Urological Clinic of Sanjukai Hospital in 1987	H. Tanda et al.	2213
Intravenous Urography with a Nonionic Low Osmolarity Contrast Medium (Iopamidol) in Elderly Patients	H. Tanaka et al.	2219
Clinical Efficacy of Aztreonam on Patients with Complicated Urinary Tract Infections	K. Yoshida et al.	2225
Clinical Experience of Enoxacin Complicated Urinary Tract Infection	M. Togashi et al.	2233
Clinical Evaluation of Chorei-to and Chorei-to-go-shimotsu-to on the Patients with Lower Urinary Tract Symptoms	A. Horii and M. Maekawa	2237
Clinical Evaluation of Hochu-ekki-to on the Patients with Renal Ptosis	A. Horii and M. Maekawa	2243